5

Nombre _____ Fecha _____

Considera la expresión. Estima mentalmente la suma o la diferencia. Encierra en un círculo para mostrar tu estimación.

1. $\frac{3}{8} + \frac{1}{4}$

   Menor que 1 Entre 1 y 2 Mayor que 2

2. $\frac{5}{9} + \frac{2}{3}$

   Menor que 1 Entre 1 y 2 Mayor que 2

3. $\frac{3}{4} - \frac{3}{8}$

   Menor que 1 Entre 1 y 2 Mayor que 2

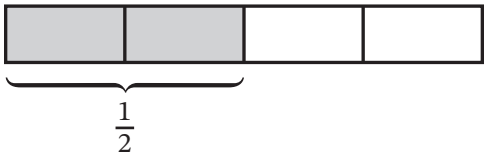
4. $\frac{15}{10} - \frac{4}{5}$

   Menor que 1 Entre 1 y 2 Mayor que 2

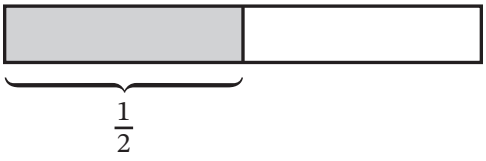
© Great Minds PBC

Completa el modelo para formar unidades semejantes. Luego, suma o resta. Cada diagrama de cinta representa 1.

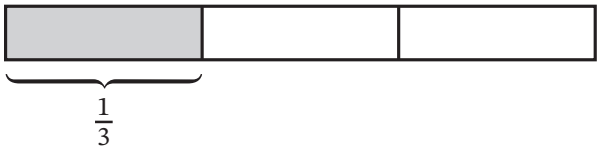
5. $\frac{1}{2}+\frac{1}{4}=$ _____ + _____ = _____



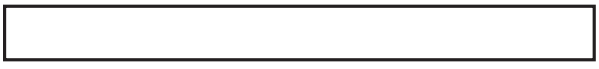
6. $\frac{1}{2}-\frac{3}{8}=$ _____ − _____ = _____



7. $\frac{4}{9}+\frac{1}{3}=$ _____ + _____ = _____



8. $\frac{7}{10}-\frac{2}{5}=$ _____ − _____ = _____



© Great Minds PBC

Dibuja un modelo para formar unidades semejantes. Luego, suma o resta.

9. $\frac{3}{4} + \frac{5}{12} =$ _____ + _____ = _____

10. $\frac{11}{12} - \frac{2}{6} =$ _____ − _____ = _____

11. $\frac{7}{9} + \frac{2}{3} =$ _____ + _____ = _____

© Great Minds PBC

12. $\frac{8}{5} - \frac{8}{10} =$ _____ − _____ = _____

Usa el proceso Lee-Dibuja-Escribe para resolver el problema.

13. Noah traza una línea de $\frac{13}{16}$ de pulgada de largo. Borra $\frac{3}{8}$ de pulgada de la línea. ¿Cuántas pulgadas tiene de largo la línea ahora?

© Great Minds PBC